

REPUBLICKI ZAVOD ZA ZAŠTITU PRIRODE
ZAGREB

PARK PRIRODE »MEDVEDNICA«

— studija zaštite prirode —



ZAGREB 1979.

AUTORI U REPUBLIČKOM ZAVODU ZA ZAŠTITU PRIRODE

Dragutin Böhlm, dipl.ing.šum.

Ivan Bralić, dipl.geogr.

Jasna Budak-Rajčić, dipl.ing.arh.

Radenko Deželić, dipl.biol.

Marinka Kamenarović, dipl.biol.

Zvezdica Mikulić, dipl.biol.

Dr Dušan Oršić

Miroslav Rukavina, dipl.ing.šum.

Aleksandar Šobat, dipl.ing.šum., direktor Zavoda

VANJSKI SURADNICI I KONZULTANTI

Mr Srećko Božičević

Dr Andjela Horvat

Drago Majer, dipl.ing.šum.

Ivica Mesić, ing.

Dr Branko Prpić

Dr Josip Roglić

Ivan Rukavina, dipl.ing.šum.

Branko Spečić, dipl.ing.šum.

Tomislav Špalj, dipl.ing.šum.

Antun Tiljak, dipl.ing.šum.

Vladimir Tutek, dipl.ing.arh.

Priprema karata: Branko Pavlović

Lektor: Nives Opačić, prof.

Izradu studije financirali: Grad Zagreb, Gradski sekretarijat za prostorno uređenje i komunalne poslove, Šumsko gospodarstvo Zagreb, OOUR "Šumarija Zagreb", Republički zavod za zaštitu prirode

S A D R Ž A J

		Str.
I	UVOD	
	1. Cilj studije	7
	2. Izbor kategorije zaštite	8
II	OPĆE PRIRODNE ZNAČAJKE	
	1. Geomorfološko-pejzažna obilježja	11
	2. Šumske zajednice, s osvrtom na tipove tala i geološku podlogu	13
	3. Flora	19
	4. Fauna	21
	5. Podneblje	25
	6. Hidrografija	26
III	DOSADAŠNJE KORIŠTENJE I ZAŠTITA PRIRODE	
	1. Gospodarenje šumama	33
	A) Društvene šume	33
	B) Privatne šume	45
	C) Vrednovanje općekorisnih funkcija šume	49
	2. Flora	56
	3. Lovstvo	58
	4. Naselja	61
	5. Kamenolomi	64
IV	KONCEPCIJA ZAŠTITE, KORIŠTENJA I UNAPREDJENJA PARKA PRIRODE "MEDVEDNICA"	
	1. Prijedlog granice parka prirode	69
	2. Interno zoniranje (rezervati i spomenici prirode) i ostale smjernice zaštite, korištenja i unapredjenja prirode	70
	A) Flora	70
	B) Fauna	71
	C) Hidrografija i hidrografski spomenici prirode	73
	D) Geomorfološki spomenici prirode	75
	E) Šume i šumski rezervati	78

	Str.
F) Kulturna dobra na prostoru parka prirode	82
3. Izgradnja	85
4. Prometnice	88
5. Markirani planinarski putovi (staze) i alpinistička vježbališta	96
6. Pravne osnove i mogućnosti organizacije parka prirode "Medvednica"	98
LITERATURA I IZVORI	100
KARTOGRAFSKI PRILOZI:	
- Reljef i hidrografija	
- Šumske zajednice	
- Uzgojni tipovi šuma i posjedovno stanje	
- Zaštita prirode i spomenici kulture	

1. CILJ STUDIJE

Medvednica svojim prirodnim vrijednostima s obzirom na reljef, geološki sastav, klimatske i hidrološke karakteristike te vegetacijski pokrov s faunom, a osobito s obzirom na svoj položaj neposredne blizine glavnog grada republike, ima iznimno značenje na formiranje klimatskih, hidroloških te ukupnih zdravstveno-higijenskih uvjeta za život i rad njegovih stanovnika. Ona je prvorazredno šumsko-rekreacijsko područje u kojem raznovrsni sastav šumskog kompleksa i livada pruža velike mogućnosti za razvoj svih rekreativno-zdravstvenih aktivnosti i predstavlja značajan faktor u održavanju ekološke ravnoteže šireg prostora.

O pravnom statusu Medvednice doneseno je dosta odluka u bližoj i daljoj prošlosti, ali ni jedna nije kompleksno riješila cijeli prostor Medvednice. (Opširnije u poglavlju o šumama).

Posljednji Zakon o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 54/1976) pruža mogućnost da se područje Medvednice u cjelini obuhvati odgovarajućom kategorijom zaštite. Na taj način stvorila bi se jedna od predispozicija za cjelovitu i kompleksnu politiku zaštite i korištenja planine.

Zadaća je ove studije da analizom prirodnih komponenata i njihovog postojećeg opterećenja donese odgovarajuće smjernice za racionalno i uskladjeno korištenje svih prirodnih potencijala Medvednice. Uz ostalo, vjerujemo da može poslužiti i kao ekološka osnova pri izradbi prostornog plana područja posebne namjene, odnosno daljnjih provedbenih planova.